

RD 31 STI



**RABOTEUSE - DEGAUCHISSEUSE
MORTAISEUSE**



LUREM
Machines à bois
BP 1 - 61700 DOMFRONT



LE DEGAUCHISSAGE EN REGULARITE
A plat ou sur chant. Très longue table d'attaque facilitant le travail des grandes pièces.



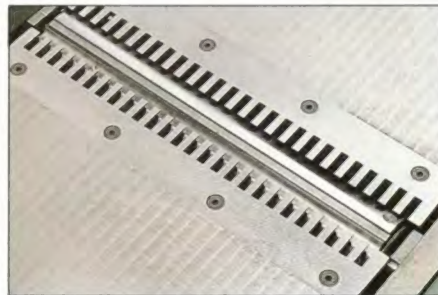
LE RABOTAGE EN FINESSE
Hauteur de rabotage jusqu'à 230 mm. Bâti monobloc moulé et guidage par fût fourreau en fonte, pour une rigidité exceptionnelle.



LE MORTAISAGE AVEC RAPIDITE
Mortaiseuse amovible et à montée indépendante avec levier de commande unique et butées de position.



Moteur individuel d'avance
Puissance 0,33 CV. 2 vitesses d'avance disponibles : 5 et 12 m/mn pour ébauche et finition. Puissance, rendement et régularité garantis.



Lèvres à dents anti-bruit
En acier, rapportées sur les tables de dégauchissage : réduction du bruit de 8 décibels (A).



Guide dégau inclinable
Avec fixation sur la table de sortie. Inclinaison de 0 à 45° avec indexage de degré en degré sur secteur gradué.

VERSION REALISABLE A LA COMMANDE



Arbre de coupe spécial monobloc
A 3 couteaux interchangeables supprimant le réglage, le serrage et l'affûtage. Changement très rapide des couteaux réversibles.

ACCESSOIRES LIVRES EN SERIE

- Régleur de fers Rabo/Dégau
- Jeu de fers montés sur l'arbre
- Carter chasse-copeaux escamotable
- Buses d'aspiration
- Protecteurs homologués
- Disjoncteur magnéto-thermique
- Clés de service
- Manuel d'utilisation et entretien
- Moteur d'avance individuel
- Guide dégau inclinable
- Lèvres à dents anti-bruit
- Afficheur de cote au 1/10° de mm intégré aux volants (brevet LUREM)

ACCESSOIRES ADAPTABLES

- * Kit roulettes avec timon
- * Rallonge de table, longueur 1 000 mm
- * Mortaiseuse Type HG

CONCEPTION GENERALE RD 31STI :

- Monobloc. Bâti moulé. Tables en fonte.
- Tables de dégauchisseuse réglables et relevables.
- Fût de guidage en fonte.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)
DEGAUCHISSEUSE		MORTAISEUSE Type HG	
Bruit à vide dB (A)	82	2 vitesses de rotation (tr/mn)	2 900/5 500
Vitesse de rotation de l'arbre (tr/mn)	5 500	Mandrin 2 mors, capacité	3 à 16
Largeur de coupe maxi Rabo/Dégau	310	ø maxi des mèches à gauche (décolletées)	18
Passe maxi sur dégau	4	Dimensions de la table fonte	400 x 195
Longueur du plan de travail	1 400	Courses latérales, de profondeur et verticale	160 x 140 x 100
Longueur table d'entrée	850		
Guide profilé usiné et réglable	1 200 x 110	EMBOUTS D'ASPIRATION : ø	100
ø arbre de coupe et nombre de fers	80/3	MOTORISATION 1 moteur TRI 380 V / 50 Hz	4 cv
		1 moteur avance TRI 380 V / 50Hz	0,33 cv
RABOTEUSE		ENCOMBREMENT	
Bruit à vide dB (A)	66	hors tout avec mortaiseuse (L x l x h)	1 610 x 1 110 x 980
Dimensions de la table	550 x 310	hors tout sans mortaiseuse (L x l x h)	1 610 x 710 x 980
Hauteur de rabotage maxi/mini	230/4	Largeur passage dans porte sans/avec démontage	710/670
Passe maximum	5		
Avance des bois débrayable (m/mn)	5 /12	POIDS NET avec mortaiseuse (kg)	330
CONFORME AU MODELE AYANT FAIT L'OBJET D'UNE ATTESTATION D'EXAMEN ACCORDE AU TYPE RD 31 STI PAR L'INRS SOUS LE N° 608.KA.1402.V.04.89		Illustrations et photos non contractuelles. Toutes modifications réservées. Machines livrées conformément aux normes en vigueur dans les différents pays.	

TS 34



TOUPIE - SCIE CIRCULAIRE CHARIOT



LUREM
Machines à bois

BP 1 - 61700 DOMFRONT
Tél. 33.37.37.37



SCIAGE ANGULAIRE DE 0 A 45°

La vitesse de coupe adaptée aux lames carbure (55 m/s) assure **puissance et précision**.



DEIGNAGE AU GUIDE

Droit ou angulaire avec guide profilé réversible pour le sciage de faibles largeurs.



DECOUPE DE PANNEAUX

Avec possibilité de passage entre lame et guide jusqu'à **850 mm**.



TOUPILLAGE AU GUIDE

L'arbre Ø 30 mm, réglable et escamotable, reçoit des outils standards **jusqu'à 180 mm**. Tous les types de profils peuvent être réalisés.



TOUPILLAGE A L'ARBRE

Moulures, rainures et feuillures sont rapidement obtenues sur les pièces chantournées de style.



TENONNAGE AU CHARIOT

Avec 3 vitesses de rotation disponibles, les tenons d'équerre ou d'angle sont façonnés avec précision, puissance et rapidité.



DECOUPE AU CHARIOT

Passage **instantané** de tenonnage en sciage. La capacité de coupe **jusqu'à 800 mm** et le guide profilé avec butées permettent la découpe facile de panneaux.



* RALLONGE DE CHARIOT AVEC BEQUILLE

Mise en place très rapidement, elle augmente la surface d'appui du chariot et procure une extrême rigidité.



* RALLONGE DE TABLE

Positionnée en entrée de sciage, elle vous assurera l'appui utile pour l'usinage de longues pièces.

CONCEPTION GENERALE: Table en fonte. Bâti monobloc. Scie inclinable.

TS 31

Commandes centralisées et ergonomiques aux postes de travail.
Sélection des opérations et vitesses avec affichage lumineux.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)	ACCESSOIRES LIVRES EN SERIE
SCIE CIRCULAIRE		CHARIOT DE SCIAGE/TENONNAGE		<ul style="list-style-type: none"> ● Lame de scie carbure Ø 250 ● Buses d'aspiration ● Jeu de bagues de toupie ● Guide d'onglet ● Guide toupie à réglage micrométrique ● Rallonge télescopique de guide chariot ● Clés de service ● Manuel d'utilisation et entretien ● Protecteurs homologués
Bruit à vide dB (A)	80	Dimensions de la table	400 x 285	
Vitesse de rotation (tr/mn)	4200	Guide profilé orientable à 45°	800 x 45	
Ø lame/alésage	250/30	Capacité de coupe avant lame	160	
Lame inclinable	0 à 45°	Capacité de coupe après lame	800	
Hauteur de coupe à 90°	82	Course transversale en approche des outils à tenons	150	
Passage maxi entre lame et guide	850	EMBOUTS D'ASPIRATION : Ø	100	
Guide profilé	600 x 60	MOTORISATION	2,2 KW (3 CV) 1,85 KW (2,5 CV)	
Dimensions du plan de travail	1 080 x 755	2 moteurs TRI 380 V/50 Hz ou MONO 220 V/50 Hz		
Guide d'onglet orientable	0 à 60°	ENCOMBREMENT (L x l x h)	1250 x 1850 x 1250	
TOUPE		POIDS NET	215	ACCESSOIRES ADAPTABLES
Bruit à vide dB (A)	78	avec chariot (kg)		<ul style="list-style-type: none"> * Rallonge de chariot avec béquille, dimensions 350 x 290 mm * Rallonge de table, longueur 1000 mm. * Kit roulettes avec timon pour déplacement de la machine
3 vitesses de rotation (tr/mn)	4300/6750/8500			
Dimensions de la table	1 080 x 405			
Ø et longueur de l'arbre	30 x 92			
Lumière d'arbre	6 x 52			
2 rondelles de table, Ø	130/164			
Passage maxi d'outils dans la table	155			
Ø maxi des outils dans le guide	180			
Frein intégré au moteur				
CONFORME AU MODELE AYANT FAIT L'OBJET D'UNE ATTESTATION D'EXAMEN ACCORDE AU TYPE TS 31 PAR L'INRS SOUS LE N° 608.KB.1403.V.04.89.		Illustrations et photos non contractuelles. Toutes modifications réservées. Machines livrées conformément aux normes en vigueur dans les différents pays.		